

## بهداشت باروری

۱. ۳۰٪ زنان جامعه‌ای سیگاری می‌باشند. اگر در این جامعه میزان بروز سرطان ریه در زنان سیگاری ۱۰٪ و در بین زنان غیرسیگاری ۶٪ بوده باشد، نسبت خطر قابل انتساب بروز سرطان ریه به مصرف سیگار در بین زنان سیگاری چند درصد است؟  
الف) ۳۳٪ (ب) ۴۰٪ (ج) ۵۰٪ (د) ۶۷٪
۲. ۵۰۰ نفر با یک مقیاس افسردگی مورد بررسی قرار گرفته و ۱۰۰ نفر از آنها دچار افسردگی پس از زایمان شناخته شده‌اند. در بررسی‌های بالینی دقیق‌تر، مشخص شد که از این ۱۰۰ نفر، ۸۰ نفر واقعا افسردگی داشته‌اند و از ۴۰۰ نفر باقیمانده (منفی از نظر وجود افسردگی در بررسی با مقیاس) نیز ۱۰ نفر افسردگی داشته‌اند. ویژگی این مقیاس در تشخیص افسردگی پس از زایمان چند درصد می‌باشد؟  
الف) ۹۹ (ب) ۹۷٫۵ (ج) ۹۵ (د) ۸۰
۳. در رابطه با اهداف توسعه پایدار (SDGs) کدام مورد نادرست است؟  
الف) کاهش مرگ مادران به کمتر از ۷۰ در هر صد هزار تولد زنده  
ب) کاهش مرگ نوزادان به حداقل ۱۲ در هر هزار تولد زنده  
ج) کاهش مرگ ناشی از حوادث و صدمات جاده‌ای به میزان یک دوم  
د) کاهش مرگ زودرس ناشی از بیماری‌های غیر واگیر به میزان یک دوم
۴. چنانچه بخواهیم جهت ترویج رفتار استفاده از کاندوم از تئوری رفتار برنامه‌ریزی شده استفاده کنیم، همه روش‌های زیر برای تسهیل باورهای هنجاری مناسب هستند، بجز:  
الف) طوفان فکری (ب) ایفای نقش (ج) شبیه‌سازی (د) بحث
۵. در یک مطالعه مورد شاهدهی، از ۱۸۰ زن دچار افسردگی پس از زایمان، ۳۰ زن نوزاد نارس داشته و از ۵۵۰ زن بدون افسردگی پس از زایمان ۵۰ زن نوزاد نارس داشتند. نسبت شانس (OR) نارس نوزاد در مادران دچار افسردگی پس از زایمان در مقایسه با مادران بدون افسردگی چقدر می‌باشد؟  
الف) ۳٫۰ (ب) ۲٫۵ (ج) ۲٫۰ (د) ۱٫۵
۶. در صورتی که خطای معیار  $SE=2$  بوده و تعداد نمونه ۴۰۰ باشد، انحراف معیار (SD) چقدر خواهد بود؟  
الف) ۸ (ب) ۲۰ (ج) ۴۰ (د) ۸۰
۷. کدامیک از شرایط هورمونی زیر با کاهش میل جنسی زنان همراه است؟  
الف) کاهش تستوسترون به دنبال افزایش سن  
ب) کاهش دی‌هیدرواپی آندروسترون  
ج) افزایش دهیدرو تستوسترون  
د) افزایش ۱۱ بتا هیدروسی آندروستن دیون
۸. خانم ۳۰ ساله با ترشحات واژینال چرکی و خارش ولو مراجعه کرده است. در معاینه اریتم‌های متعدد در سرویکس شبیه توت فرنگی مشاهده می‌شود. علت کدام مورد است؟  
الف) تریکوموناس واژینالیس (ب) نایسریا گونوره (ج) گاردنلا (د) مایکوپلازما
۹. در معاینه خانم ۲۵ ساله زخم منفرد، نرم و بدون درد در ناحیه لایبیا مینور مشاهده می‌شود. انجام کدام تست سرولوژیک ارجح است؟  
الف) CBC,DIFF (ب) HBS AG (ج) VDRL (د) ELIZA